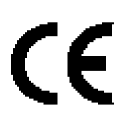
MODELE DOUBLE ENROULEUR



MANUEL D'INSTALLATION ET D'ENTRETIEN



N° de série :
Indice de révision : 002-2007-12-16

INDEX

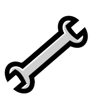
DECHARGEMENT



Ou

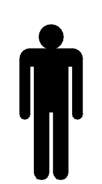
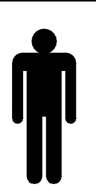


LES OUTILS NECESSAIRES AU MONTAGE

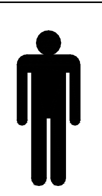
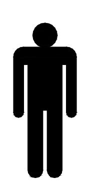
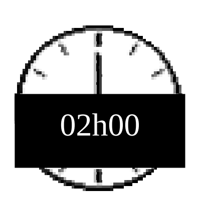


Tournevis plats
Tournevis cruciformes
Niveau
Clef de 10 - 13 - 17
Pince coupante
Pince à dénuder
Clef 6 pans mâle 5 et 6 mm

DUREE DE DECHARGEMENT

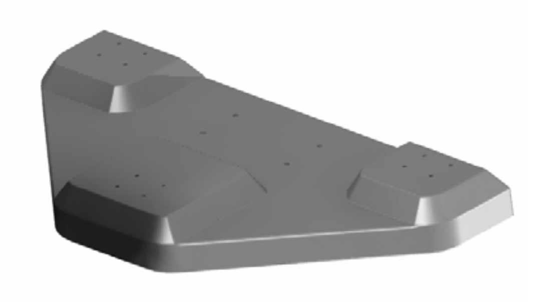

DUREE DE MONTAGE

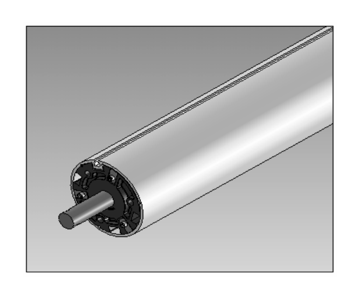
ELEMENTS CONSTITUTIFS DE L'ENROULEUR



2 Supports en aluminium
2 Capots thermoformés



2 Supports mobiles



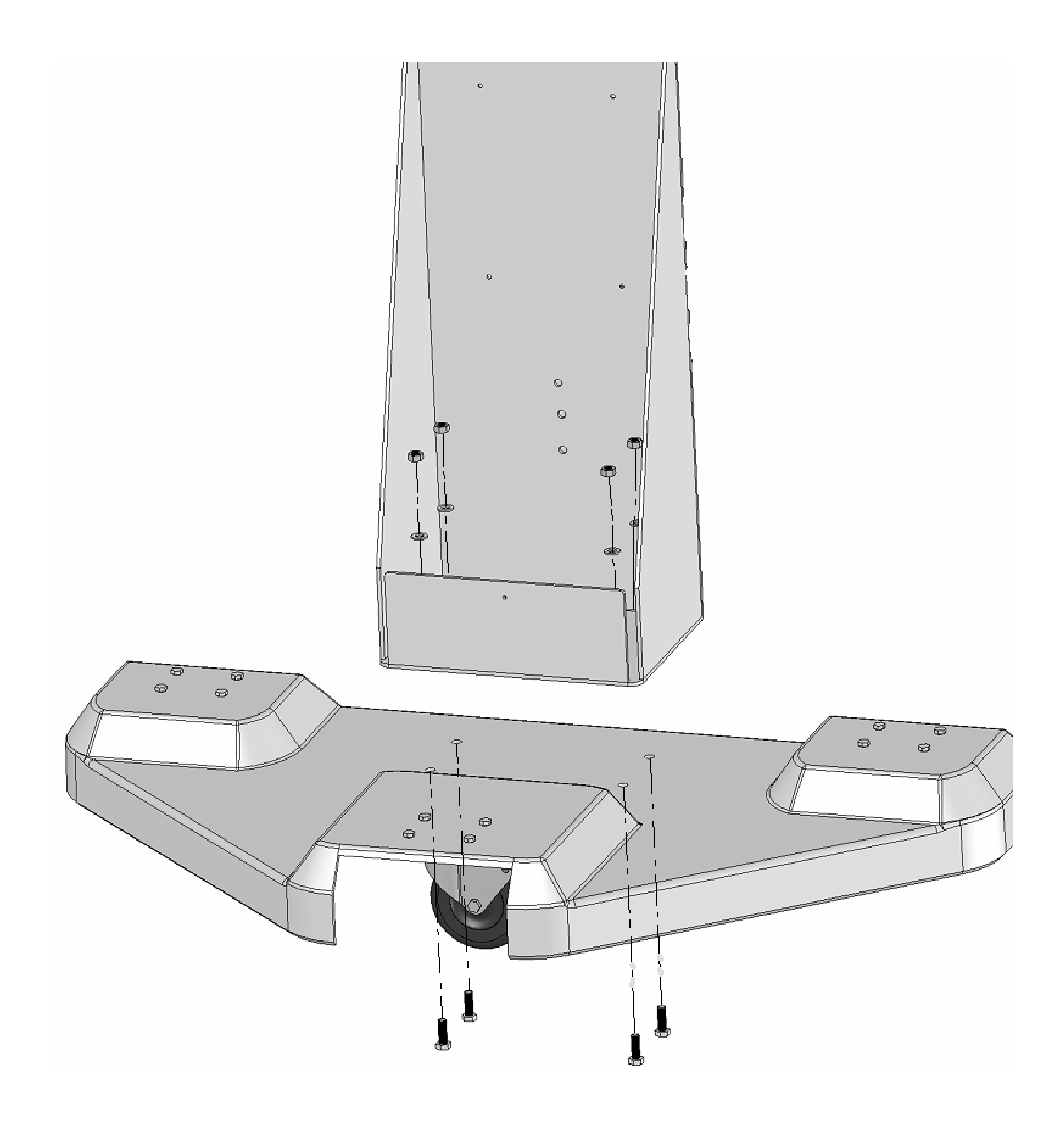
2 Axes d'enroulement



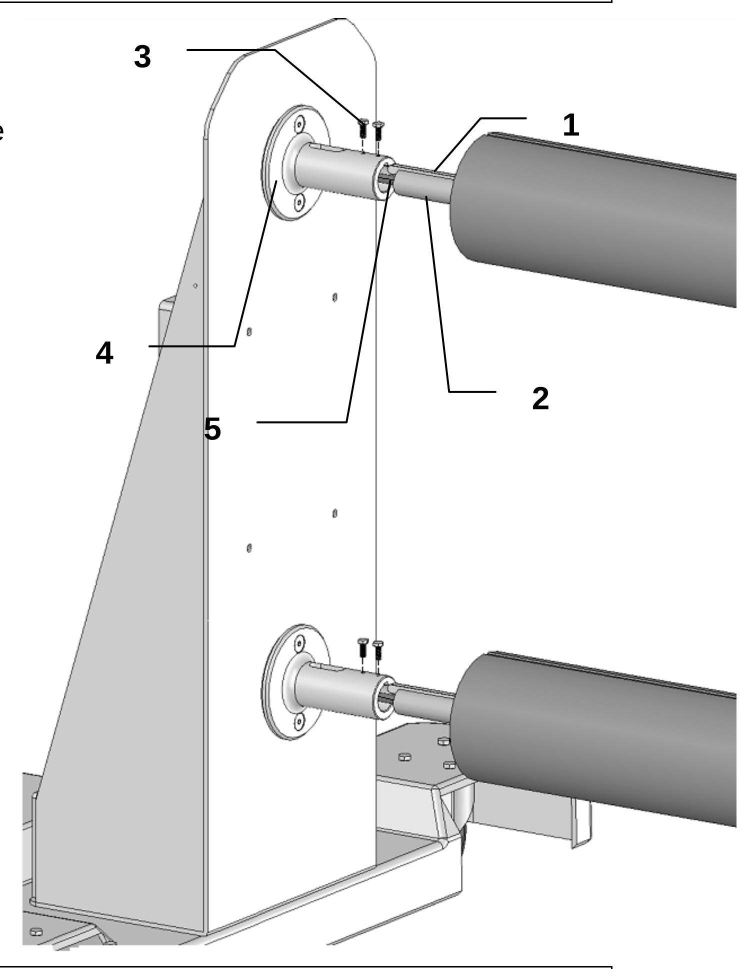
Notice d'installation
Notice d'utilisation, entretien, hivernage et maintenance

MONTAGE DU SUPPORT MOBILE

- Présenter le support mobile sous le pied support de chaque côté de l'enrouleur. Insérer les vis de fixation et fixer avec les écrous à l'aide d'une clé.



ASSEMBLAGE COTE MOTEUR



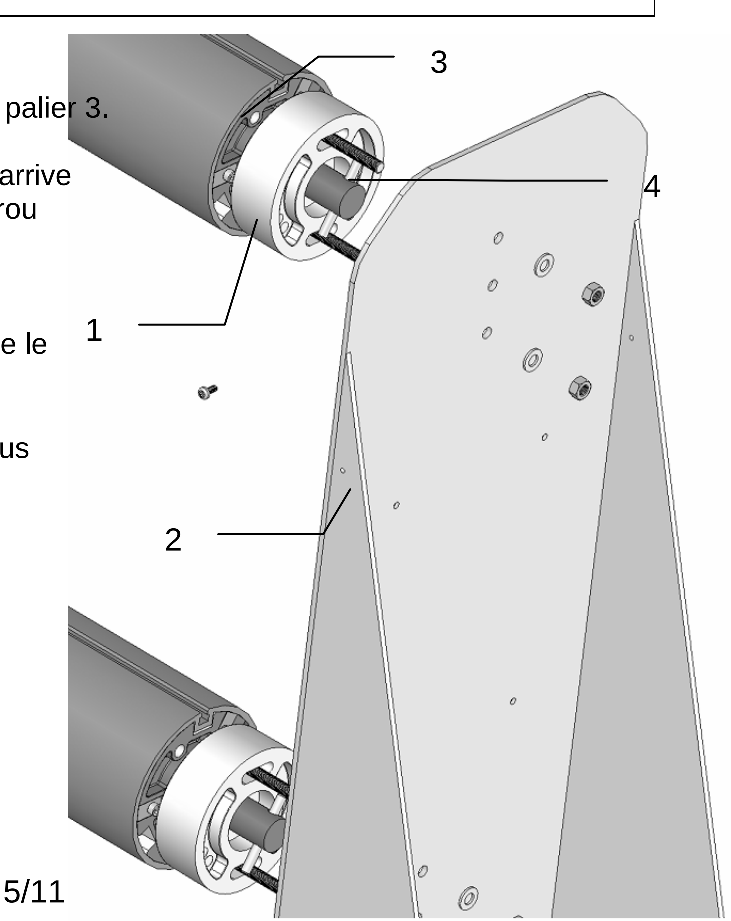
Phase 1: Présenter la clavette 1 dans la rainure prévue à cet effet sur l'axe côté moteur 2.

Phase 2: Insérer la l'axe côté moteur 2 dans la chape partie fixe 4 tout en introduisant le câble moteur 5 dans la chape 4.

Phase 3: Serrer les deux vis de fixation 3 à l'aide d'une clé.

Faire de même pour la partie inférieure.

ASSEMBLAGE COTE PALIER



Phase 1: Présenter le palier 1 sur l'axe côté palier 3.

Phase 2: Reculer le palier 1 jusqu'à ce qu'il arrive en butée, puis insérer la goupille 4 dans le trou prévu à cet effet.

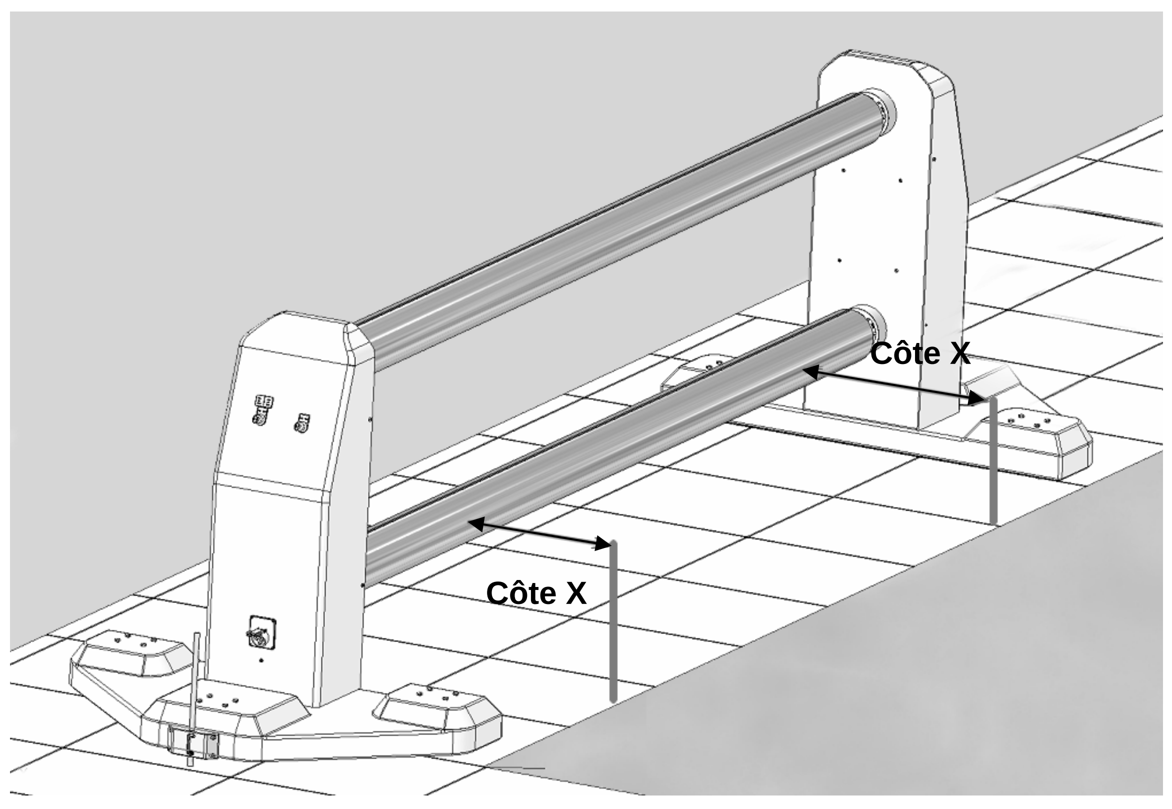
Phase 3: Mettre en butée le palier contre la goupille et plaquer l'ensemble de l'axe contre le support côté palier 2.

Phase 4: Introduire les deux vis dans les trous oblongs du palier et serrer les écrous.

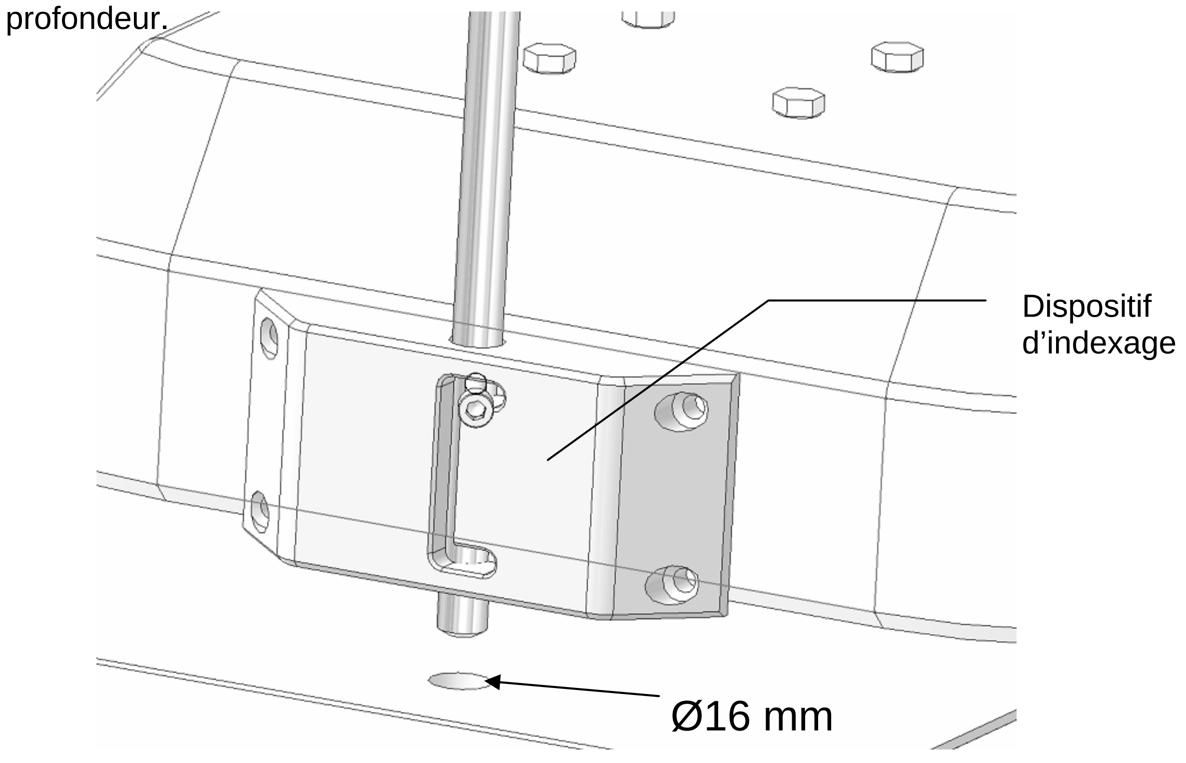
Faire de même pour la partie inférieure

POSITIONNEMENT DE L'ENROULEUR SUR LE BASSIN AVEC INDEXATION

Positionner l'enrouleur au bord du bassin, dans une position correcte pour enrouler la couverture. Attention cette position sera une position de référence pour permettre un bon enroulement de la couverture.

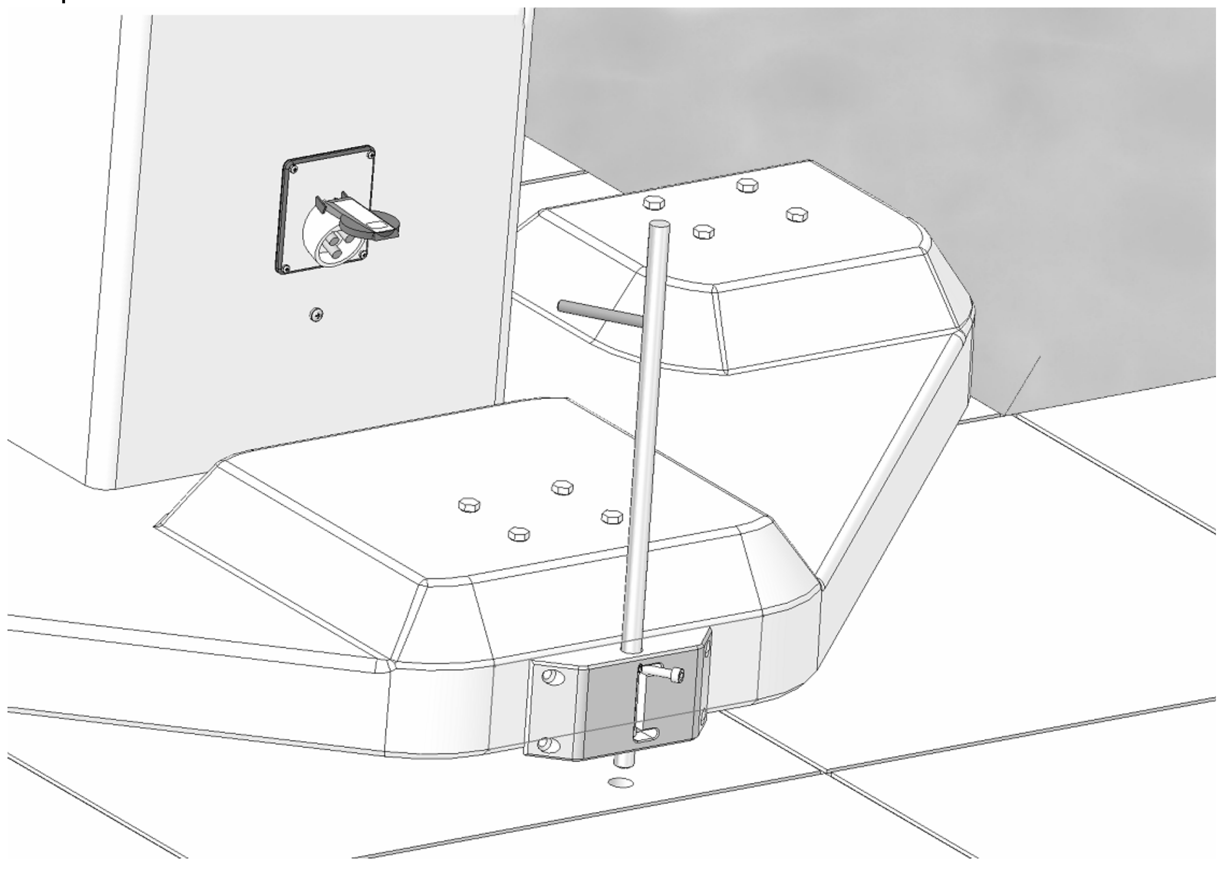


Une fois l'enrouleur positionné, réaliser un repérage au sol, au niveau du dispositif d'indexage de l'enrouleur sur chaque côté. Puis percer à Ø16mm sur 50mm de profondeur.

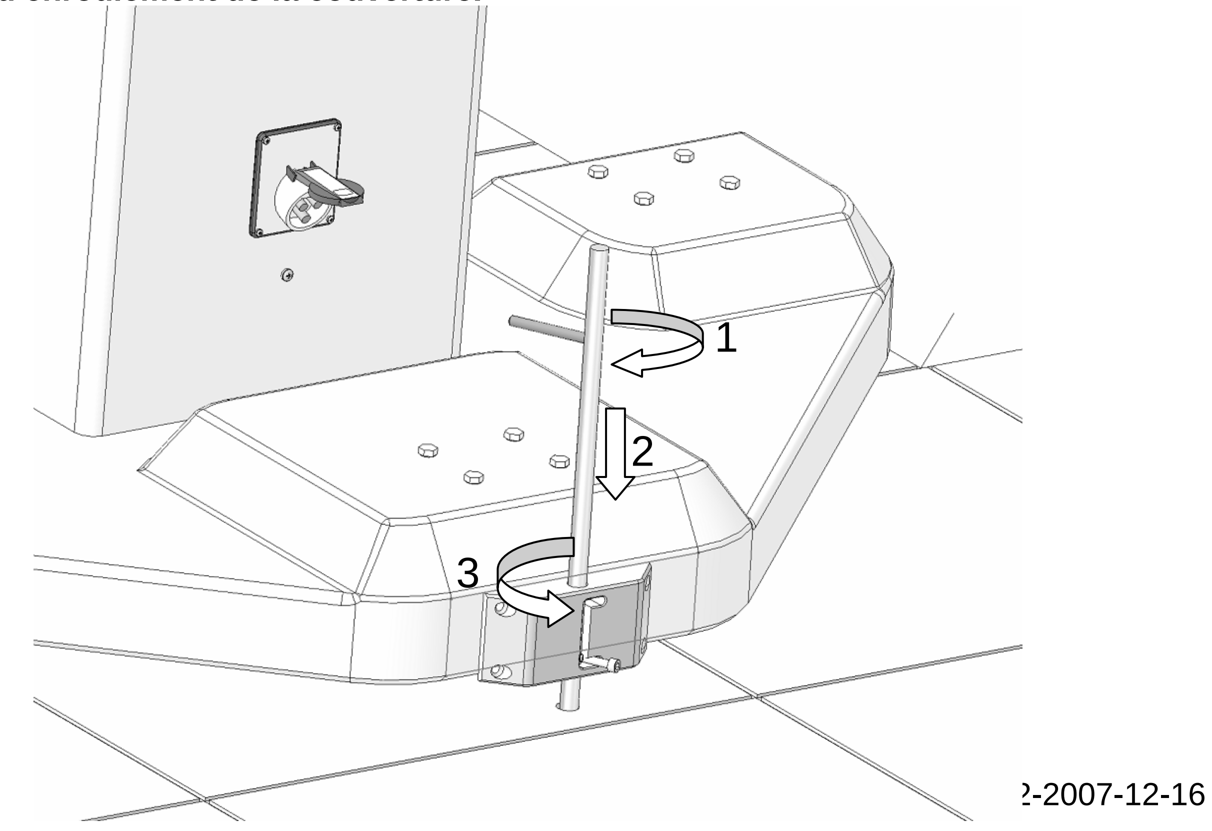


POSITIONNEMENT AVEC INDEXAGE

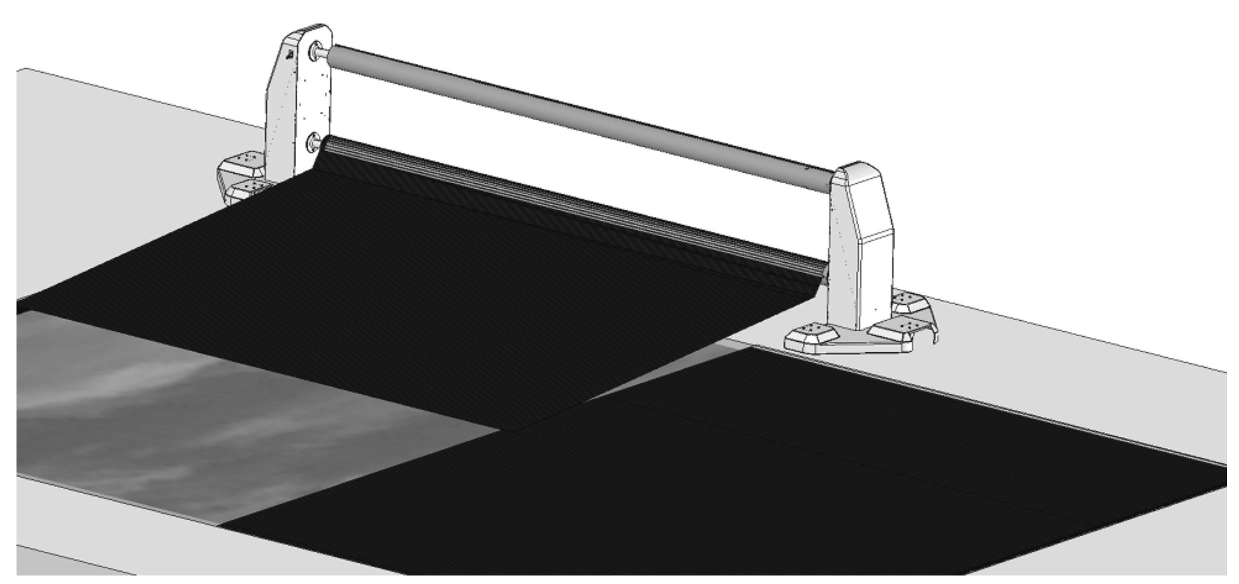
Positionner votre enrouleur au-dessus de l’indexage. L’indexage de l’enrouleur est en position libre.



Puis verrouiller en manipulant le système de verrouillage avant toute utilisation d’enroulement de la couverture.



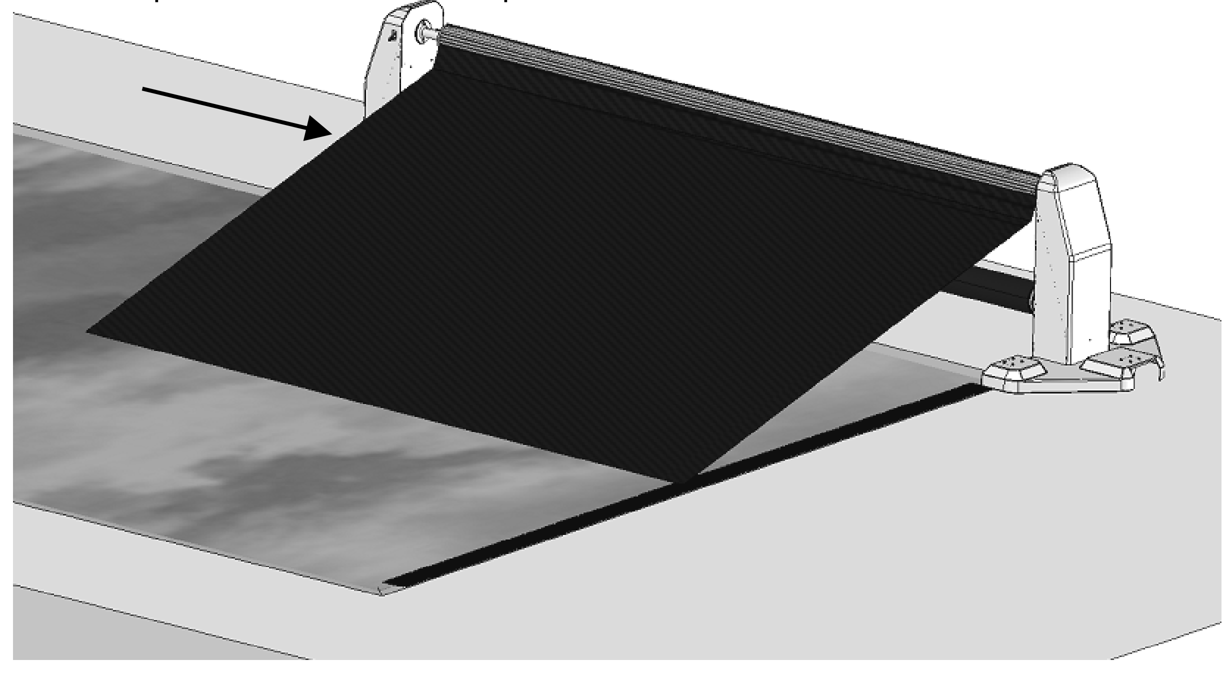
ENROULEMENT DE LA PREMIERE COUVERTURE



Se positionner devant le premier lé de couverture. Accrocher les sangles d'accrochage à l'axe d'enroulement 1 (le système d'accrochage est défini par le constructeur de la couverture). Positionner le sélecteur sur « axe du bas ». Puis enrouler la couverture.

ENROULEMENT DE LA DEUXIEME COUVERTURE

Déplacer l'enrouleur devant le deuxième lé de couverture. Accrocher les sangles d'accrochage au deuxième axe d'enroulement. Positionner le sélecteur sur la deuxième position « axe du haut » puis enrouler la couverture.



Attention : Verrouiller le support mobile sur chaque enroulement pour éviter que l'enrouleur ne bouge et ne désaxe l'enroulement de la couverture.

ALIMENTATION DE L'ENROULEUR MOBILE

Câble d'alimentation souple

LOCAL TECHNIQUE

Local technique

Coffret d'alimentation situé dans local technique de la piscine

Câble d'alimentation souple

Câble d'alimentation rigide

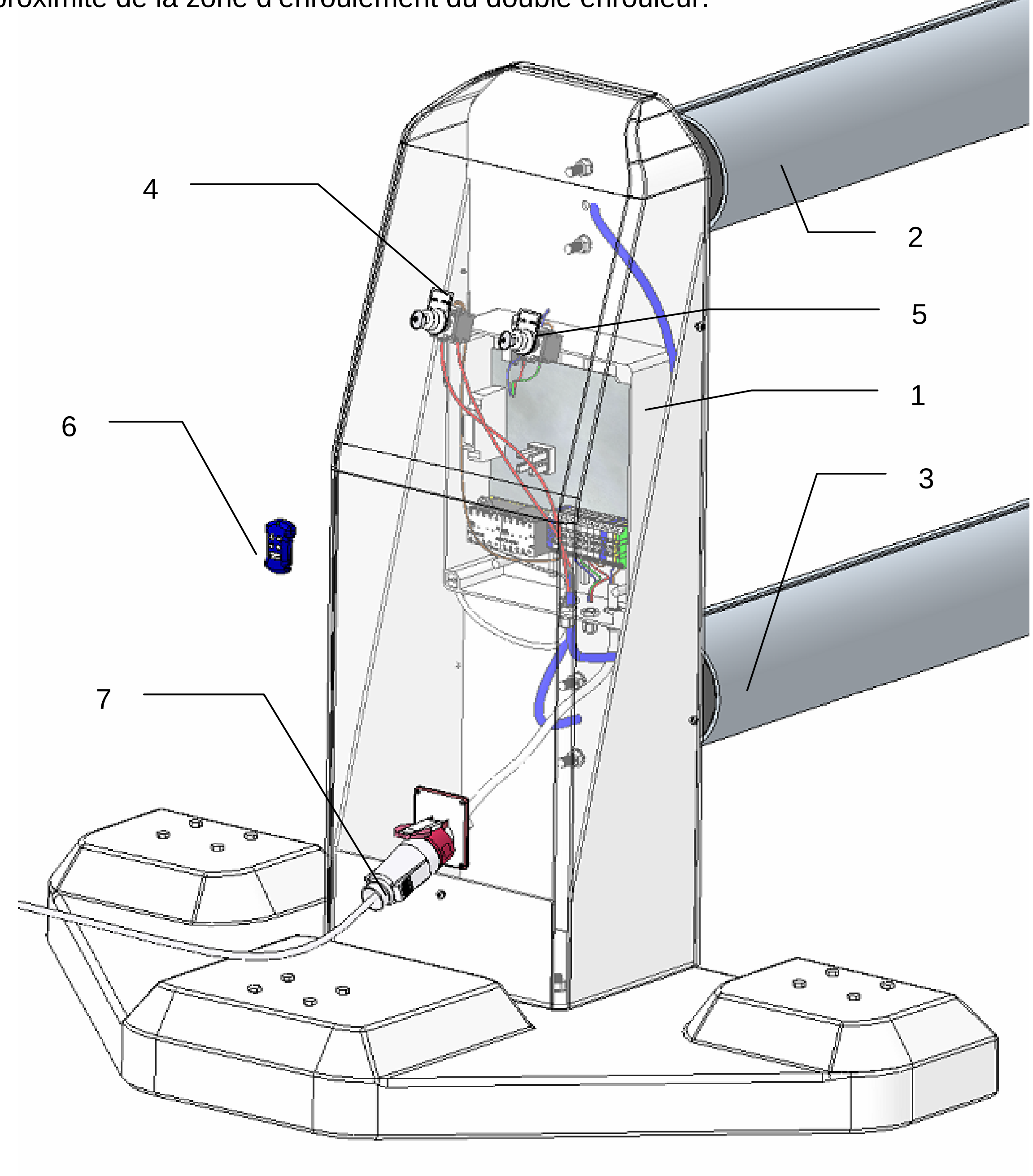
Prise murale pour câble d'alimentation souple

Enrouleur double axe

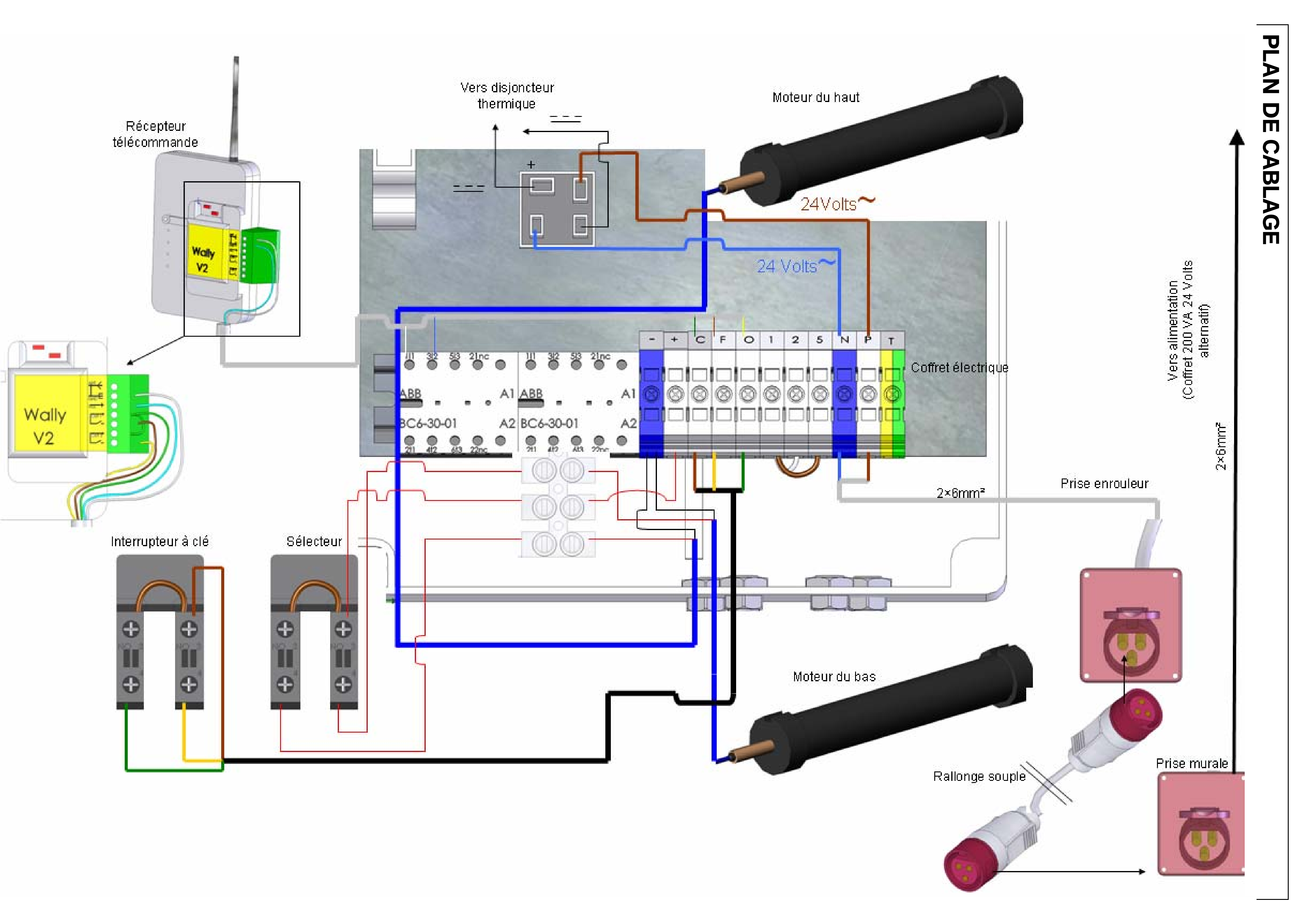
Piscine

PRESENTATION GENERALE ELECTRIQUE

L'installation électrique est à effectuer en total respect des normes C 15 100 et P 91 C par un personnel avisé et compétent.
Prévoir une protection différentielle de 30 mA (non fournie) sur l'alimentation 220 Volts du coffret situé dans le local technique de la piscine.
Prévoir une alimentation du coffret électrique situé dans le local technique jusqu'à proximité de la zone d'enroulement du double enrouleur.



1 : Coffret d'alimentation moteurs
2 ; 3 : Axe + moteur
4 : Sélecteur « axe du haut ; axe du bas »
5 : Interrupteur à clé
6 : Télécommande
7 : Branchement de la prise d'alimentation de l'enrouleur


PLAN DE CABLAGE
Récepteur télécommande
Wally V2
Vers disjoncteur thermique
+
Moteur du haut
24Volts~
24 Volts~
- + C F O 1 2 5 N P T
Coffret électrique
ABB
BC6-30-01
A1
A2
Vers alimentation (Coffret 200 VA 24 Volts alternatif)
2×6mm²
Prise enrouleur
Interrupteur à clé
Sélecteur
Moteur du bas
Rallonge souple
Prise murale

FRANÇAIS



www.astralpool.com

Indice de révision 002-2007-12-16